ADU3020N
ADU3020S
ADU3020W
ADU3030N

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO
INSTALLATION INSTRUCTIONS
INSTRUCTIONS DE MONTAGE
EINBAU-ANWEISUNGEN
INSTRUCCIONES DE MONTAJE
INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

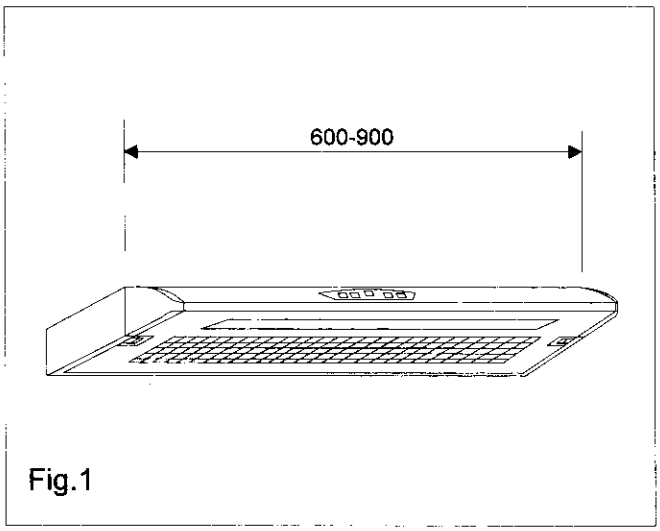

Fig.1

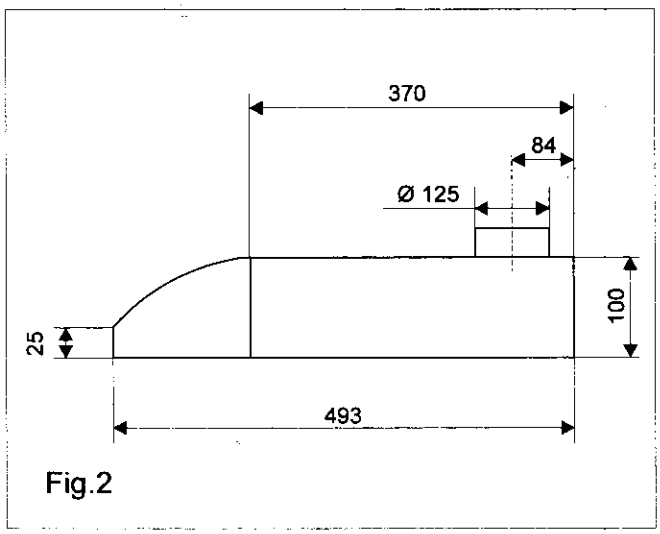

Fig.2

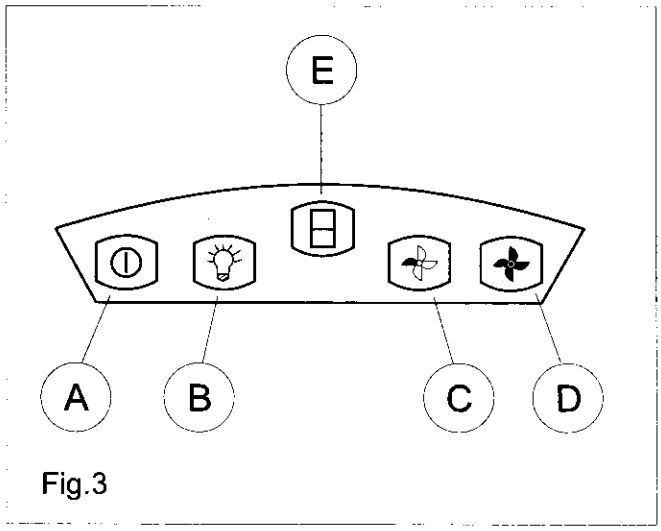

Fig.3

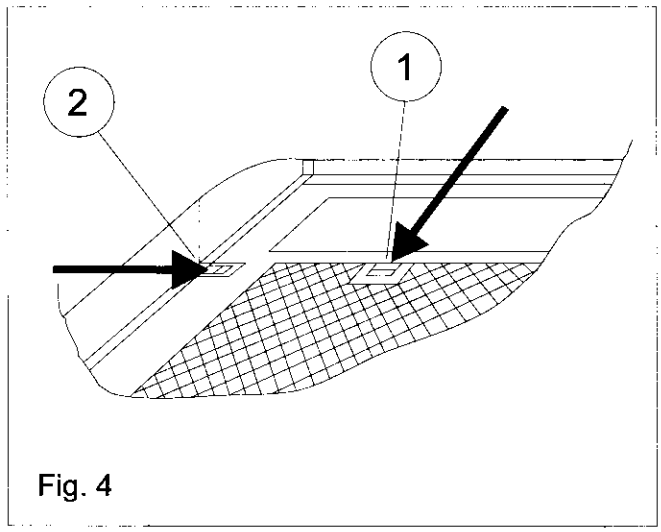

Fig. 4

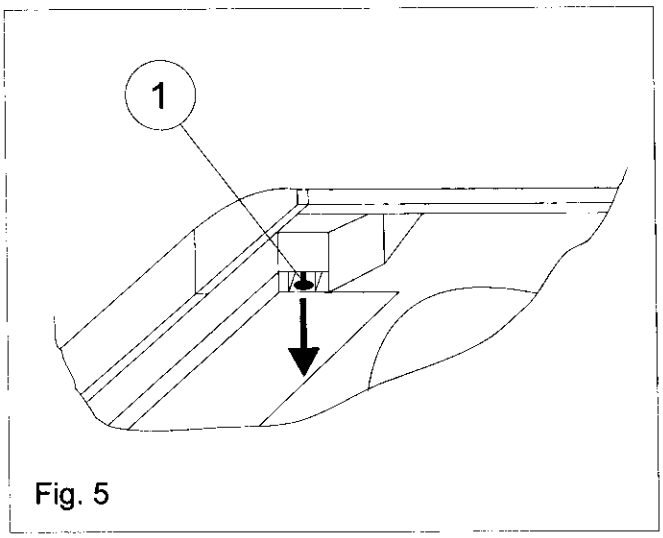

Fig. 5

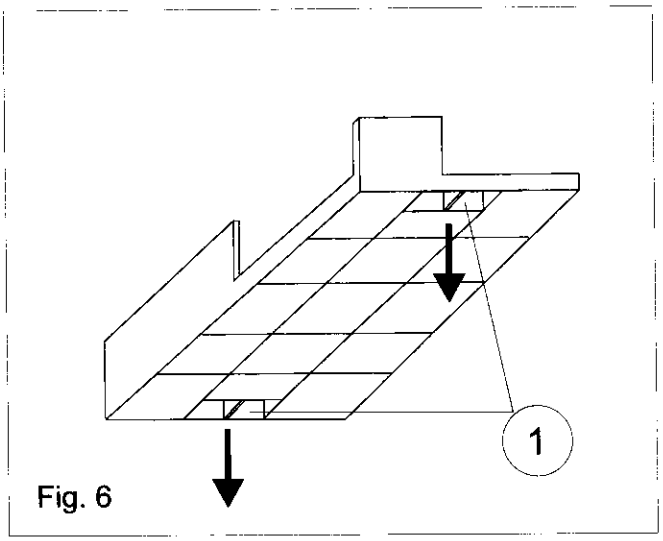

Fig. 6

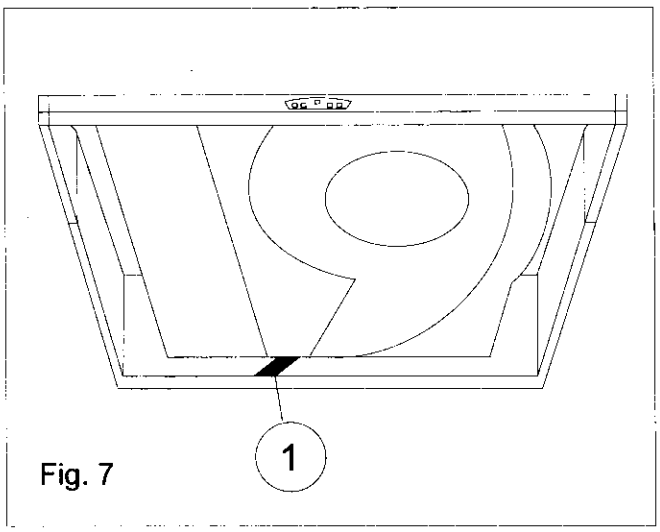

Fig. 7

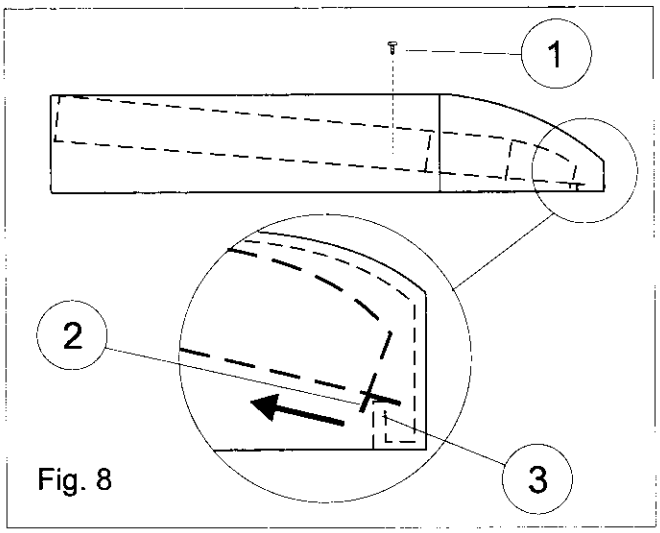

Fig. 8

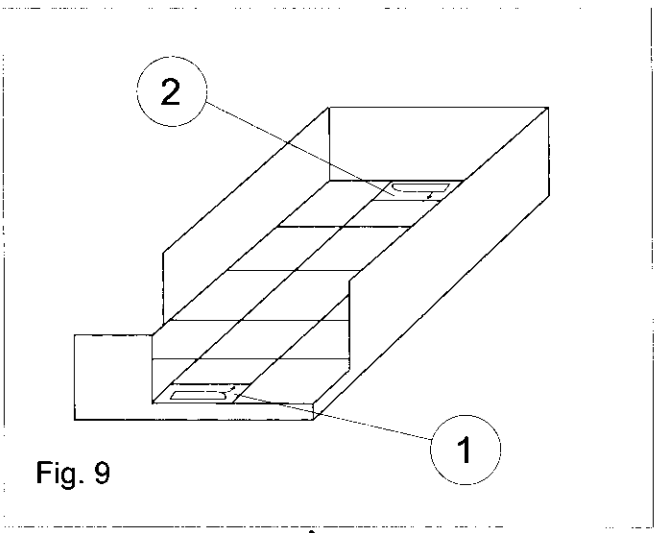

Fig. 9

Introduzione
La presente descrizione è stata redatta per far conoscere le varie caratteristiche tecniche e le modalità d'uso per l'apparecchio acquistato. Tale descrizione è valida per diversi tipi di apparecchi. Potreste pertanto trovare indicazioni relative ad elementi di cui non è dotata la vostra cappa. Gli accessori possono variare da paese a paese. Ci riserviamo di modificare il prodotto senza preavviso, sempre nell'ambito di un miglioramento e nel rispetto delle norme.

Descrizione degli apparecchi
L'apparecchio può essere utilizzato indifferentemente come cappa camino o sottopensile. La cappa è utilizzabile sia nella versione aspirante che filtrante.
In caso di disponibilità di scarico (tubo di scarico oppure canne di aereazione) consigliamo l'uso della cappa aspirante la quale permette lo scarico dei vapori e degli odori creatisi in cucina.

Versione aspirante
In questo caso è necessario collegare, tramite la flangia (fornita in dotazione), la cappa ad una tubazione di scarico per condurre l'aria aspirata all'esterno della cucina.
N.B. L'efficienza della cappa aspirante diminuisce al crescere della lunghezza e del numero di deviazioni del tubo di scarico. In funzionamento aspirante bisogna osservare le prescrizioni seguenti. Per l'allacciamento della cappa aspirante è vietato collegare lo scarico a canne fumarie, canali di scarico e canne per l'aerazione di locali espositivi. Con scarico in canne fumarie o canali di scarico fuori funzione è consigliabile farsi rilasciare il benestare dal responsabile competente per lo stabile. L'aria evacuata non deve essere immessa in un condotto di circolazione d'aria calda. Per l'evacuazione dell'aria aspirata si devono osservare le prescrizioni ufficiali.

Raccomandazioni per l'uso della cappa in posizione aspirante
Durante il funzionamento contemporaneo di una cappa aspirante e di una fonte di calore che necessita dell'aria dell'ambiente (come ad esempio stufe a gas, ad olio, a carbone etc.) si deve prestare molta attenzione perchè tramite la cappa si aspira dall'ambiente l'aria di cui si ha bisogno per la combustione, creando una depressione. Pertanto vanno praticate nell'ambiente delle aperture che non possano essere chiuse (non vanno bene porte, finestre, etc.) dalle quali l'aria necessaria alla combustione possa affluire liberamente. La sezione di tali aperture va calcolata secondo la normativa nazionale vigente.
N.B. Per dare un giudizio si deve considerare, comunque, l'intera conduttura di scarico prevista nell'appartamento. In caso di dubbio è bene farsi consigliare o rilasciare l'autorizzaaione del responsabile dello stabile.

Versione filtrante
Questa versione si adotta in mancanza di tubazione di scarico verso l'esterno. L'aria viene depurata da un filtro a carbone vegetale attivo per essere poi riciclata nell'ambiente stesso. Assicurarsi che il filtro carbone antiodori sia inserito.

Uso Estate/Inverno
L'apparecchio permette di evitare un'inutile dispersione di calore durante l'inverno. Le cappe installate in versione aspirante sono facilmente trasformabili in versione filtrante. É sufficiente spostare la leva da sinistra a destra per passare da aspirante a filtrante e viceversa (fig. 7/1).Per tale uso assicurarsi che il filtro carbone sia inserito e con il simbolo "filtrante anteriore" (fig. 9/1).

Montaggio
La cappa deve essere montata al centro del piano di cottura. La distanza minima fra il piano di cottura e la superficie inferiore della cappa deve essere di 650 mm per fornelli a gas e 550 mm per fornelli elettrici.
N.B. Tali distanze sono comunque soggette alle normative in materia di sicurezza in vigore nei vari paesi.

Montaggio dell'apparecchio al pensile
1. Ribaltare il pensile.
2. Praticare i fori di fissaggio (con punta Ø 4,5 mm).
3. Praticare il foro per il tubo uscita aria (Ø 130 mm). Fissare la flangia all'apparecchio.
4. Appoggiare il pensile sul fondo superiore della cappa e avvitare l'apparecchio attraverso il fondo inferiore del pensile con 4 viti.

Collegamento elettrico
Controllare che i valori della tensione d'alimentazione corrispondano a quelli riportati sulla targhetta di funzionamento dell'apparecchio.
Attenzione: Se l'apparecchio non è provvisto di spina, nella installazione fissa deve essere previsto un dispositivo di separazione che assicuri la onnipolare disinserzione dalla rete con una distanza di apertura dei contatti di almeno 3 mm.

Istruzioni d'uso
La cappa deve essere messa in funzione al più tardi all'inizio della cottura. L'efficacia dei filtri inseriti viene aumentata se la cappa viene spenta circa 20-30 minuti dopo la cottura.

Modo d'uso della cappa
La cappa è dotata di una mascherina comandi con quattro interruttori e un display (fig. 3):

A-interruttore generale B-interruttore luce
C-interruttore diminuizione velocità D-interruttore aumento velocità
E-display

- Quando l'apparecchio viene messo sotto tensione per la prima volta esegue una fase di reset e di autodiagnosi; il display si accende in tutti i suoi segmenti. Al termine di tale fase si perviene ad uno stato di attesa (stand-by): motore e lampade spenti; il display visualizza il segmento in basso.
- L'accensione della cappa avviene mediante pressione del tasto A: il motore non gira; il display visualizza lo zero. L'avviamento del motore si realizza mediante la pressione del tasto D; il display visualizza il numero 1.
- Il cambio di velocità avviene agendo sui tasti C e D con le seguenti modalità: alla pressione di uno dei tasti C e D si ha una variazione immediata di un passo della velocità. La pressione continua di uno dei due tasti C e D provoca la variazione "lenta" della velocità per due passi dopodichè si ha una variazione "veloce" della stessa. La pressione contemporanea dei tasti C e D per un tempo maggiore di 2 secondi provoca l'avvio della funzione "intensiva" dove il motore gira alla massima velocità per un tempo stabilito di circa 4 minuti; il display lampeggia il numero 9, dopodichè l'apparecchio torna nella posizione di stand-by.
- La pressione del tasto A provoca lo spegnimento della cappa ripristinando lo stato di stand-by, una successiva pressione riaccende la cappa alla velocità precedentemente memorizzata.
- La pressione del tasto B provoca l'accensione delle lampade, una successiva lo spegnimento. L'accensione delle lampade provoca una diminuzione della luminosità del display al fine di non disturbare le operazioni di cucina.

Caratteristiche Supplementari
- Al fine di migliorare il rendimento della cappa sia in versione filtrante che aspirante è possibile selezionare due diversi modi di funzionamento del motore.
Dopo una qualsiasi fase di reset l'elettronica si trova in modalità aspirante, per selezionare la modalità filtrante si eseguono i seguenti comandi: in fase di stand-by la pressione del tasto D visualizza nel display la lettera A che sta a significare la modalità di controllo del motore aspirante. La contemporanea pressione del tasto C fa commutare tale modalità in filtrante; Il display visualizza la lettera F. Per ripristinare la modalità aspirante ripetere le operazioni sopra indicate.
- Il display ha anche la capacità di visualizzare la saturazione dei filtri grasso e carbone. La saturazione del filtro grasso è segnalata dalla comparsa della lettera G in fase di stand-by. Dopo la pulizia del filtro l'azzeramento della segnalazione avviene mediante la pressione per un tempo superiore a 10 secondi del tasto C.
- La saturazione del filtro carbone è invece segnalata dalla comparsa della lettera C in fase di stand-by. Dopo la sostituzione del filtro l'azzeramento della segnalazione avviene mediante la pressione per un tempo superiore a 10 secondi del tasto D.

Norme di sicurezza
È proibito cucinare alla fiamma sotto la cappa. Per friggere si deve tenere sotto controllo il lavoro per tutta la sua durata in quanto l'olio nella friggitrice si potrebbe incendiare. Onde evitare pericolo di incendio è necessario la pulizia frequente su tutte le superfici. È inoltre importante smontare e pulire, o sostituire, frequentemente ogni filtro installato sulla cappa.

Manutenzione
N.B. In caso di interventi disinserire la spina dalla presa di corrente. L'aria con vapori ed odori viene aspirata prima attraverso il filtro per grassi e (se la cappa è filtrante) attraverso il filtro antiodori. L'efficienza dell'apparecchio dipende dallo stato in cui si trovano i filtri. La pulizia esterna della cappa va fatta con una spugna umida con detersivo liquido neutro. Evitare l'uso di prodotti contenenti abrasivi.
N.B. L'apparecchio permette l'estrazione del gruppo d'aspirazione al fine di semplificare sia le operazioni di pulizia che di manutenzione. È sufficiente togliere la griglia agendo sulle maniglie (fig. 4/2) e sganciare la stessa, dopodichè togliere le viti (fig. 8/1), spingere ora le leve (fig. 8/3) verso il retro ed estrarre il gruppo aspirazione. Per reinserire il gruppo ripetere l'operazione in senso contrario, facendo attenzione che le leve di sicurezza (fig. 8/2) vengano spinte verso il retro fino a superare il dente della lamiera (fig. 8/3).
N.B. Non mettere mai lampade con potenza superiore a quella indicata all'interno della cappa. Usare solo lampade fluorescenti (G23).

Filtro per grassi
Assorbe le particelle di grasso in sospensione nei vapori, proteggendo la cucina ed i mobili dai residui di sostanze grasse. Va lavato ogni volta che compare la lettera G nel display, immergendolo in soluzione sgrassante o mettendolo in lavastoviglie. Attenzione durante tale operazione a non danneggiare il filtro urtandolo, schiacciandolo o piegandolo dato che è costituito da più strati in lega leggera.

Filtro antiodore al carbone attivo
Attenzione! L'aria aspirata passa attraverso il filtro carbone attivo e viene depurata dagli odori. Questo filtro non può essere lavato e dovrà essere sostituito alla comparsa della lettera C nel display.

Rimozione filtro per grassi
É sufficiente premere la maniglia verso il retro e ruotare verso il basso, quindi procedere alla pulizia di quest'ultimo e ripetere l'operazione in senso contrario per reinserire lo stesso (fig. 4/1).

Sostituzione del filtro anti-odori
(solo per cappe filtranti)
Per la sostituzione tirare verso il basso il pomello del coperchio filtro carbone (fig. 5/1). Rimuovere la cartuccia filtrante tramite le apposite maniglie (fig. 6/1), tirando verso il basso. Inserire la nuova cartuccia filtrante facendo attenzione che il simbolo "filtrante anteriore" stampigliato sulla stessa compaia nella parte a vista rispetto al verso di inserimento (fig. 9/1).
N.B. Esiste la possibilità di convogliare l'aria filtrata nell'uscita posteriore della cappa, inserendo il filtro carbone con il simbolo "filtrante posteriore" nella parte a vista rispetto al verso di inserimento (fig. 9/2), o semplicemente ruotare la cartuccia di 180°, se già inserita in modalità "filtrante anteriore" per l' eventuale possibilità di uscita aria posteriore.